Index of Claims

Application/Control No	Αr	plica	tion/	Cont	rol N	0.
------------------------	----	-------	-------	------	-------	----

10/713,493

Applicant(s)/Patent under Reexamination TREWILER ET AL.

Examiner

**Art Unit** 

Hung C. Le

3663

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Dat	e	_		_	]	Cla	aim	T				Date	<u>—</u>	_
Final	Originaf	4/11/05	10/28/05	5/23/06	90/82/9							Final	Original							Ī
ш	Ori			2/5								Œ	Ö							
	1_	1	√	+	1		L						51							Ι
	2	1	1	+	1	L							52				L			Ι
	_3	1	1	+	1		匚		Ĺ		H		53							Ι
	4	1	1	<u> </u>	1	_	<u> </u>			L			54							L
	5	1	1	+	V					_			55			_				I
	6	٧	V	+	V	L	L	L					56		L			_	乚	L
	7	1	1	+	1	_	_	L					_57	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	$oxed{oxed}$	L		L	L
	8	1	٧	+	N		<u> </u>	_		_			58				<u> </u>		L	L
	9	1	1	+	N		<u> </u>	L					59	_	_	_			_	L
	10	1	1	+	N		<u> </u>	L	<u> </u>	_			60	_		<u> </u>	<u>_</u>	匚	L	L
	11	1	٧	+	N		L	L	<u> </u>	_			61			匚	<u> </u>	_	匚	L
<u> </u>	12	1	1	+	N	<u> </u>	<u> </u>	_	ᆫ				62			Ц.		匚	L	L
	13	1	1	+	N	╙	<u> </u>	L	<u> </u>	_			63			L				L
	14	1	1	<u> </u>	N	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>			64			_	乚	L	_	L
	15	1	1	<u> </u>	N		_	L_	<u> </u>	_			65			_	_	L	_	L
	16	1	1	+	N		_	<u> </u>	<u>_</u>				66			_	L	<u> </u>	_	L
	17	1	1	+	N			<u> </u>		_			67			<u>_</u>	_	_	L	L
<u></u>	18	1	1	+	N		_	<u> </u>	<u> </u>	L			68			_	$oxed{oxed}$	_	匚	L
	19	7	7	+	N	_		L	_				69			<u>_</u>	匚	_	L	L
	20	1	1	+	N	<u>_</u>							70			匚	L	_	ᆫ	L
<u></u>	21			_	_	_	<u> </u>				ļ		71			匚	乚	L	L	L
$\perp$	22					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>				72				$oxed{oxed}$		_	L
$\vdash$	23	_	_	_		<u> </u>	L_		_				73			L	_	<u> </u>	L	L
$\vdash$	24	_	_		_	<u>_</u>	<u> </u>			L			74			L	L	<u> </u>	_	L
	25					_	<u> </u>	L					75			_	L		_	L
<b></b>	26						_	<u> </u>					76			_		_	_	L
	27					_	<u>_</u>	_					77	Ш			╙	L		L
$\vdash$	28	_		_	$\vdash$		_	<u> </u>	_	_			78				<u> </u>		<u> </u>	Ļ
$\vdash$	29		$\perp$			_	_	<u> </u>					79				<b> </b> _	_	L	Ļ
$\vdash$	30				_	_		<u> </u>	$\vdash$	_			80			ļ	_	_	<u> </u>	L
$\vdash$	31		-		_	_	_	├-	_				81			<u> </u>	_	_	_	Ļ
$\vdash$	32			_		_	<u> </u>	$\vdash$					82			-	_	_	_	Ļ
-	33 34	_	-		_	$\vdash$	_	<u> </u>	_		}		83			<u> </u>		<u> </u>	-	╀
	35		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> -	-	<u> </u>			84	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	╀
	36	_	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$			85	Н		$\vdash$	⊢	$\vdash$		╀
$\vdash$	37	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			86	Н		<u> </u>	⊢	$\vdash$		╀
$\vdash$	38	$\vdash$	$\dashv$		-	H	-	<u> </u>	-	<u> </u>		-	87 88	$\vdash$	-		├	$\vdash$	_	╀
$\vdash$	39	Н		$\vdash\vdash$	-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$		-	89	Н	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		╀
$\vdash$	40	Н	$\vdash$	$\vdash\vdash$	Н	-	-	-	-	-	}	$\dashv$	90	$\vdash$		<b> </b>	├—	-	_	╀
$\vdash$	41	$\vdash$		Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	ł		91	$\vdash$		<u> </u>		<del>   </del>		╀
$\vdash$	42	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	- }		92	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<u> </u>	H
	43	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	Н	ł		93	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		╀
-	44	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	ł		94	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	+
$\vdash$	45	$\dashv$		H	$\dashv$	Н	$\vdash$	-	Н	$\vdash\vdash$	ŀ	-	95	$\vdash$	$\vdash$	Η-		$\vdash$	_	╁
$\vdash$	46	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\dashv$	-		-	Н	$\vdash$	ŀ		96	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$	47	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	Н	ŀ		97	Н	-	-	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$
$\vdash$	48		$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	ŀ	$\dashv$	98	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	<del> </del>	-	_	$\vdash$
$\vdash$	49	$\vdash$	-	$\neg$	$\dashv$	$\vdash$		-	Н	Н	ŀ		99	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	50	-		$\dashv$	-	$\vdash$	_	-	$\vdash$	Н	ŀ		100	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	-	H
ш.	-00					L			لـــا	لــــا	Ļ		100			L	L			L

Cla	aim	Г				Date	<del></del>			_
- <del></del>		$\vdash$		1	$ egin{array}{ccc} egi$	<u> </u>	Ť	$\overline{}$		Г
<del> </del>	Original									
Final	: <u>ē</u>									
"	اة				]					1
L			$oxed{oxed}$	匚	Ш	乚	乚		L.	L_
L	51		<u>_</u>	<u> </u>		_				L
	52									
	52 53		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$		$\vdash$	-
	54	$\vdash$	<del> </del>	一	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
$\vdash$	55		<del> </del>	╁	$\vdash$	$\vdash$	┯	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	56	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		⊢
-	57		$\vdash$	├—	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	⊢
<u> </u>	57	$\vdash$	$\vdash$	╙	H	<del>                                     </del>	<b> </b>	_	$\vdash$	<u> </u>
	58 59	$\sqcup$	$\sqcup$	<u> </u>		Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	╙	L
L	59	Ш	Ш	<u> </u>	L	Ш	$oxed{oxed}$		Ш	
	60		Ш	L	Щ					_
	61		[_]	Γ_:		Γ_	[_'			Γ_
	62									厂
	63		$\vdash$			$\vdash$				
	64				Н				$\vdash$	$\vdash$
	65	H	-	$\vdash$	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$
-	66		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	⊢	├─	<del></del>
	67	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash$	<del> </del>
<u> </u>	01	-	H	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	68	-	щ	$\vdash$	Н	$\vdash$	Щ	L	$\sqcup$	<u> </u>
<u></u>	69	Щ	Ш	Ш	Щ	$\vdash$	Щ	<u> </u>		
<u></u>	70	Ш	Ш	Ш	<u> </u>		Ш	Ш	Ш	_
	71 72 73	Щ	Щ	Щ	Щ	Щ	Ш	Ш	Ш	L
	72	Щ	Щ	Ш	Щ	Щ	$\Box$			
	73									<u> </u>
	74 75									Γ_
	75									
	76									$\Gamma$
	77									Г
	78		П							
	79		$\Box$				М		$\Box$	$\vdash$
	80	П			$\vdash$	М	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
$\vdash$	81	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash$	82		Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	H	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	83	Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	<u> </u>
-	03	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	
	84	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	Щ	Ш	Щ	<u> </u>
<u> </u>	85	щ	$\vdash$	Щ	Н	Н	Щ	Ш	Н	
L	86	Щ	Ш	Щ	Н	Щ	<u>                                     </u>	Ш	Щ	<u> </u>
$\square$	87		Н	L_	L_	Щ	Ш	Ш	Щ	_
Щ	88	Ш	Щ	Щ	Щ	Ш			Щ	L_
	89		Ш							
	90									Γ_
	91								$\Box$	
	92		П						П	$\Box$
	93		$\Box$		П					Г
	94		П		П	$\Box$			П	Г
$\vdash$	95		П	М		$\Box$	$\Box$	$\vdash$	$\sqcap$	<u> </u>
-	96		$\Box$	$\sqcap$	$\Box$	$\Box$	$\vdash$		Н	$\vdash$
$\vdash$	97		$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$	Н	<u> </u>
$\vdash$	98	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-1	$\vdash$	Н	<del></del>
$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
$\vdash$	99	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	<u> </u>
	. 31111		. 1							

Cli	aim	Г	-		- (	Date	e			
									Г	П
ā	Original		l	}	l	l	l		l	
Final	ij			Ì					l	
_	Ō								l	
	101	├	$\vdash$		-		$\vdash$	-	H	Н
	101 102 103	<del> </del>	-	-	-	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
	102	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-		⊢	┡	Н
	103	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	104 105 106		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш
	105	_	_	$\perp$	_			_	L	Щ
	106							L	L	Ш
	107								乚	Ш
	108 109									
	109									
	110								Г	П
	111									П
	111 112							Ī		П
	113	Γ			$\Box$	<u> </u>	Г			П
	113 114 115					_	Т			Н
	115	$\vdash$	Н	Н	Н	_	$\vdash$	$\vdash$		H
	116	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	118	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	${oldsymbol{dash}}$
	110	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del> </del>	├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129		_	_	H	┝			-	Н
	120	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>		_	Н
	121	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	122	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	Щ
	123	Ц.				<u>_</u>	<u> </u>			Щ
	124		_			_	_		_	Щ
	125							L_	<u> </u>	
	126				$ldsymbol{ld}}}}}}$					Ш
	127		L.							
	128									
	129									
	130									
	131									
	130 131 132 133									
	133									
	134	П								П
	135									
	135 136									$\Box$
	137									$\Box$
	138		П							$\vdash$
	138 139								Н	$\vdash$
	140	_	Н				_	_	Н	
	141	-	Н		_	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$
	142	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	143	$\vdash$	$\vdash$	-	-				$\vdash$	$\vdash \vdash$
	144	_	Н	$\dashv$		$\vdash$	-	-	-	$\vdash$
		-	-			$\vdash$		<u> </u>	-	Н
	145	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	
	146	<u> </u>	Ш			$\vdash$	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	147		$\sqcup$				Щ	Щ.	<u> </u>	Ш
	148	L					L.,	$oxed{}$	Щ	Щ
	149	Ш	Ш			$\Box$	ــــا			
]	150		Ш							